

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Токина Александра Алексеевича на тему
«Разработка методики автоматизированной съемки и подсчета объемов
сыпучих материалов на складах», представленной на соискание ученой
степени кандидата технических наук по научной специальности
1.6.22. Геодезия (технические науки)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Санкт-Петербургский горный университет, Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II
Ведомственная принадлежность (учредитель)	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Кафедра (научное подразделение), осуществляющая подготовку отзыва	Кафедра инженерной геодезии
Почтовый адрес, местонахождение организации	199106, г. Санкт-Петербург, 21-я В.О. линия, д. 2
Веб-сайт	https://spmi.ru
Электронная почта	rectorat@spmi.ru
Телефон	8 (812) 328-82-24 8 (812) 328-84-13
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1.	Мустафин М.Г., Вальков В.А. Фиксация памятников культурного наследия с использованием наземной лазерной съемки. В сборнике: Современные подходы к сохранению историко-культурного наследия стран СНГ. Сборник статей Международного научного форума. Полоцк - Новополоцк, 2025. С. 219-224.

2.	Брынь М.Я., Мустафин М.Г., Баширова Д.Р., Васильев Б.Ю. Исследования точности построения цифровых моделей рельефа техногенных массивов по данным спутниковых определений координат. Записки Горного института. 2025. Т. 271. С. 95-107.
3.	Палкин П.О., Мустафин М.Г. Проектирование локальной геодезической сети для контроля геометрических параметров объектов авиастроительной отрасли. Вестник СГУГиТ (Сибирского государственного университета геосистем и технологий). 2025. Т. 30. № 1. С. 27-36.
4.	Мустафин М.Г., Васильев Г.Е., Петров В.В. Обработка данных пространственных линейно-угловых измерений в целях деформационного мониторинга уникальных объектов. В сборнике: Геодезия, картография, геоинформатика и кадастры. Инновации в науке, образовании и производстве. Материалы V Всероссийской научно-практической конференции. Санкт-Петербург, 2024. С. 94-102.
5.	Мустафин М.Г., Мусса Х.И. Методика построения цифровой модели рельефа на основе технологии спутникового нивелирования для территории Ливана. Вестник СГУГиТ (Сибирского государственного университета геосистем и технологий). 2024. Т. 29. № 2. С. 5-16.
6.	Мустафин М.Г., Васильев Б.Ю., Глазунов В.В. Развитие методов построения цифровой модели рельефа по данным многоточечных маркшейдерско-геодезических измерений. Маркшейдерский вестник. 2022. № 2 (147). С. 33-40.
7.	Mustafin, M., Bykasov, D. Adjustment of planned surveying and geodetic networks using second-order nonlinear programming methods, 2021, Computation, 9(12), 131.
8.	Шокер Х.М., Мустафин М.Г. Геодезическое обеспечение использования технологии лазерного сканирования для фиксации памятников культурного наследия. Геодезия и картография. 2021. Т. 82. № 2. С. 2-10.
9.	Павлов Н.С., Наянова В.А., Быкасов Д.А., Мустафин М.Г. Интерпретация результатов геодезических наблюдений за деформациями объекта культурного наследия "Банкирского дома Вавельберга" в Санкт-Петербурге. Маркшейдерский вестник. 2021. № 3 (142). С. 24-32.

Первый проректор
д.т.н., профессор



М.Л. Рудаков